

SÍNTESIS INFORMATIVA

DIRECCIÓN DE COMUNICACIÓN UNIVERSITARIA

Ciudad Universitaria, 26 de abril de 2021.



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL
ESTADO DE MORELOS

La UAEM en la prensa:

Ofrece la UAEM cursos masivos en línea gratis y para todo público

Estatal:

Universidades definirán por separado calendarios de regreso a aulas

Nacional:

Las universidades públicas y privadas analizarán futuro de la ciencia en México

Internacional:

Malaria: la vacuna que demostró por primera vez una alta eficacia

La UAEM en la prensa:

Ofrece la UAEM cursos masivos en línea gratis y para todo público

María Luisa Zorrilla Abascal, titular de Formación Multimodal de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), informó que el próximo 26 de abril, darán inicio dos de tres cursos masivos abiertos en línea (MOOC por sus siglas en inglés), que forman parte del programa de cultura digital abiertos para todo público, en línea y totalmente gratuitos. Entrevistada esta mañana en Radio UAEM, la directora de e-UAEM, explicó que los tres cursos que próximamente darán inicio, están en la plataforma México X la cual es mexicana de origen, con apoyo y gestión de la Secretaría de Educación Pública, donde participan diferentes aliados estratégicos, entre ellos la UAEM, con la oferta de cursos de cultura digital. Búsqueda en internet para universitarios, cuenta con 40 horas totales, mismas que pueden realizarse al ritmo de cada participante, dará inicio el 26 de abril y puede concluirse hasta el 28 de noviembre. Es la quinta edición de este MOOC que han cursado alrededor de 55 mil personas de diferentes países. "Está pensado para quienes necesitan realizar alguna investigación académica y requieren artículos, libros, noticias y material multimedia confiables, por ello va enfocado a herramientas y estrategias para hacer ese tipo de búsquedas", dijo la también investigadora universitaria. Alfabetismo Mediático e Informativo, es el segundo MOOC disponible del 26 de abril al 28 de noviembre, tiene 50 horas totales y se realiza en alianza con la Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura (Unesco), desarrollado por la Universidad de Athabasca en Canadá, y traducido y adaptado al español por la UAEM, a través de e-UAEM. Finalmente, Exploradores de la posverdad contra noticias falsas, es el MOOC en su tercera edición y dará inicio el próximo 3 de mayo sin horario fijo. Este curso busca formar ciudadanos que sepan identificar la información seria y confiable en los medios, pero a su vez que sean ciudadanos que promuevan valores, respeto, tolerancia, libertad y democracia para funcionar correctamente en esta sociedad digital.

El Regional del Sur, (Redacción),

<https://elregional.com.mx/ofrece-la-uaem-cursos-masivos-en-linea-gratis-y-para-todo-publico>

La Unión de Morelos, (Salvador Rivera), 24/04/21,

<https://launion.com.mx/morelos/sociedad/noticias/180370-ofrece-la-uaem-cursos-abiertos-a-todo-el-publico.html>

UAEM lanza programa de apoyo para estudiantes a través de la EES

En la zona sur poniente, en apoyo a los estudiantes que no pueden pagar su ficha de inscripción a la Escuela de Estudios Superiores de Mazatepec, Miacatlán y Tetecala, de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) ponen en marcha el programa "yo te apoyo". A través de la Escuela de Estudios Superiores (EES) de Mazatepec, se lanzó el programa "yo te apoyo" de la misma UAEM, con el objetivo de ayudar aquellos jóvenes que están por ingresar a alguna de las escuelas de la región sur poniente y tiene problemas para realizar el pago de la ficha de admisión. La EES de Mazatepec, hizo un llamado a los aspirantes al nivel superior para mantenerse atento a las fechas correspondientes, ya que se autorizó una prórroga de pre-registro, pago y registro de fotografía del proceso de admisión UAEM 2021, cuya convocatoria se puede consultar en internet. Para los estudiantes que desean a cualquiera de las tres sedes de la UAEM: Mazatepec, Miacatlán o Tetecala y tienen dificultad económica para realizar el pago de tu ficha, pueden comunicarse a la EES correspondiente, para poder recibir los beneficios del programa "Yo te apoyo". Consiste en apoyar a los alumnos que no tienen el recurso para pagar la pre-ficha- "el alumno nos contacta se le hacen una serie de preguntas, en base a eso, algún docente o alguien de la administración o puede ser en grupos apadrinan la ficha del aspirante. Sobre el proceso más completo, pueden marcar a uno de esos números que aparecen de este programa, explicó el personal encargado de la EES de Mazatepec.

El Sol de Cuernavaca, (Angelina Albarrán).

<https://www.elsoldecuernavaca.com.mx/local/ees-lanza-programa-de-apoyo-para-estudiantes-6641912.html>

Zona Centro Noticias, (Sin firma),

<https://www.zonacentronoticias.com/2021/04/lanzan-programa-yo-te-apoyo-de-la-uaem-para-ayudar-aquellos-que-ingresaran-a-alguna-de-las-escuelas-y-tienen-problemas-para-realizar-el-pago-de-la-ficha-de-admision/>

Investigador elabora ejercitador pulmonar

Un accidente y la necesidad de rehabilitar costillas llevó al investigador Said Robles Casolco a desarrollar un ejercitador de vía pulmonar, mismo que se desarrolló en el Centro de Investigación en Ingeniería y Ciencias Aplicadas (CIICAp) de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM). El investigador recuerda que sufrió una caída, la cual tuvo como consecuencia tres costillas rotas, por lo que consultó a diversos médicos para saber cuál sería el mejor remedio para una rehabilitación pronta, ya que tenía un viaje en puerta. Dijo que los huesos tienen la capacidad de recuperarse de forma gradual y con reposo; sin embargo, un doctor le recomendó inflar globos y otro le dijo que aplastara una botella de agua vacía y tratar de inflarla. En su paso como profesor e investigador del CIICAp empezó a desarrollar un equipo ejercitador para la respiración, un componente electrónico que diseñó y que da la cantidad de oxígeno que requiere un individuo. El investigador logró que la idea del globo y la botella se pase a la ingeniería, y este dispositivo ayuda a las personas con

costillas rotas a la función de los pulmones, tiempo después se imprimieron los primeros dispositivos en 3D. El segundo uso que tiene este dispositivo es ayudar a personas fumadoras con problemas de cáncer de garganta, ya que se tiene que conectar a la tráquea. Dicho dispositivo se fue perfeccionando a través de la electrónica, con microcomponentes gracias a los trabajos de investigación y talento conjugado en el CIICAp de la UAEM. Robles Casolco explicó que se juntó el círculo correcto, el desarrollo tecnológico y la búsqueda de la comercialización, ya que en ese tiempo la UAEM contaba con una oficina de transferencia de tecnología. Esta invención logró patentarse ante el Instituto Mexicano de la Propiedad Industrial (IMPI), el desarrollo se queda a manos de la UAEM. Sin embargo, el inventor logró patentar diversos desarrollos como la válvula de derivación de microcefalia prenatal. A través del CIICAp obtuvo en 2016 el documento oficial por el IMPI, en el cual se otorgaba la patente MX/2016/014103 a los dispositivos de derivación de líquido cefalorraquídeo para microcefalia prenatal impresa en 3D e impregnada de hidroxiapatita (ha). Este proyecto lo desarrolló en colaboración con estudiantes de la unidad académica, además del asesoramiento y especialistas en medicina y un estudiante de la Facultad de Diseño de la UAEM, quien realizó aportaciones en el boceto de la válvula. Explicó que el líquido cefalorraquídeo da la posibilidad de hacer la compensación entre la cavidad craneal y el cerebro, ya que por enfermedades como el zika se ocasiona una deformación craneal del feto degenerando su ADN, y ello hace que no exista el crecimiento real de la cavidad craneal. La válvula realiza la función de equilibrio entre el líquido cefalorraquídeo y contiene componentes que compensan la salida del líquido pero sin permitir la entrada de un líquido de diferente densidad; el segundo componente interesante es la forma y el diseño, y eso es lo que le da también la innovación. Este dispositivo mide cinco milímetros, está hecho de cuatro componentes impresos en 3D, lo que da esperanza a los neonatos ya que se coloca a partir de la semana 24 de gestación en una cirugía que dura 10 minutos y se retira al nacer el bebé, haciendo la inserción de otra válvula compensatoria en caso de ser necesario. Aleación metálica. El investigador Said Robles también patentó una nueva aleación metálica que puede ser usada para autopartes que absorban mejor los golpes, ya que puede estirarse o comprimirse hasta 100 veces; en términos internacionales se denominó Metal Foam. También creo la válvula de derivación de microcefalia prenatal y realiza la función de equilibrio entre el líquido cefalorraquídeo y contiene componentes que compensan la salida del líquido pero sin permitir la entrada de un líquido de diferente densidad.

El Sol de Cuautla, (Jessica Arellano), 24/04/21,

<https://www.elsoldecuautla.com.mx/local/especial-investigador-elabora-ejercitador-pulmonar-6636159.html>

“Turismo negro”, variante que cubre otra tipo de necesidad

El “turismo oscuro” puede definirse como una tendencia a experimentar la finitud a través de la muerte de otro, donde se experimentan niveles que van desde lo más oscuro, como zonas de exterminio masivo, hasta formas más claras asociadas al espectáculo, dijo Maximilano Korstanje, investigador en temas de terrorismo y turismo del departamento de Ciencias Económicas de la Universidad de Palermo, Argentina, en su conferencia “Turismo negro”, organizada por la Escuela de Turismo de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM). Dijo que el teórico John Lennon (sic) señala que el turismo oscuro nace de una necesidad antropológica de observar la muerte de otro, como ocurrió con la crucifixión de Cristo, primer signo de esta necesidad primigenia. El autor del libro "Terrorismo, turismo y el fin de la hospitalidad en Occidente, Springer Nature", considera que es un tema de una nueva tendencia orientada a revitalizar espacios de desastre o gran carga traumática, donde los visitantes se centran en consumir cultura o historia, y los primeros estudios se remontan al año 2001, y en él se contempla el placer personal donde se maximiza por medio de la muerte de otro. Explicó que entre los elementos del turismo negro se encuentra el hecho de que son sitios mayormente caracterizados por ser el espacio donde cayeron los primeros cuerpos de tragedias. Existe, dijo, un lema, mensaje o discurso que presenta como fundacional para los supervivientes, y son lugares donde se colocan capillas y velas con las pertenencias de los muertos y son visitados por familiares y amigos.

La Unión de Morelos, (Salvador Rivera), 24/04/21,

<https://launion.com.mx/morelos/sociedad/noticias/180369-turismo-negro-variante-que-cubre-otra-tipo-de-necesidad.html>

San Isidro Labrador

San Isidro Labrador es un santo que tiene sus orígenes en Madrid, España, en el siglo XI, según su biografía, fue beatificado en el siglo XVII, siendo nombrado santo de los agricultores en el siglo XX. Su celebración se lleva a cabo en España, pero también en países de Latinoamérica, como Nicaragua, Colombia, Argentina, Perú, México entre otros, y por lo regular su festividad es el día 15 de mayo, pudiendo variar dependiendo de la región donde se celebre. (EcuRed; s.f). Es importante señalar que, si bien el Santo San Isidro Labrador fue concebido en España, su celebración en Latinoamérica se debe atribuir al contexto histórico de aculturación que se dio en el siglo XVI, la cosmovisión de los europeos traía consigo la religión católica, y consigo un calendario litúrgico, que como señalan Broda (2003, 2004), Felix Baez Jorge, y otros autores, se implantó para sustituir un calendario agrícola existente en Mesoamérica, que ya establecía la celebración de festividades y rituales dedicados a los dioses de las culturas originarias. En dicho proceso de sincretización se hizo una mezcla entre los rituales de las culturas originarias y la liturgia traída por los europeos, dando lugar a una

reelaboración simbólica de las creencias, ritos, relaciones sociales, que hoy en día se expresan como la religiosidad popular con identidad propia de los pueblos que la practican. (...)

La Unión de Morelos, (César Abraham Suárez Domínguez, estudiante de la Maestría en Estudios Territoriales, Paisaje y Patrimonio. Facultad de Arquitectura de la UAEM), 25/04/21, <https://launion.com.mx/blagos/turismo/noticias/180428-san-isisidro-labrador.html>

Estatal:

Universidades definirán por separado calendarios de regreso a aulas

La aplicación de la vacuna contra covid- 19 a los trabajadores de la educación también incluye a todo el personal de nivel superior, pero instituciones como la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM) y otras universidades públicas y privadas definirán su propio calendario de regreso a clases presenciales, que podría ser distinto al de nivel básico. El titular del sector educativo en la entidad, Luis Arturo Cornejo Alatorre, subrayó que el programa nacional de vacunación se desarrolla de manera coordinada con la Secretaría de Salud federal y la Secretaría de Educación Pública. Este aspecto se llevará a cabo bajo los mismos lineamientos en todos los niveles y tanto en el sector público como en el privado. Aseguró que la logística y criterios de vacunación deberán ser los mismos, porque se trata de un tema de salud pública, pero subrayó que el retorno a clases es otro asunto, que va de la mano, pero que tendrá su propio tiempo y dinámica. Hizo énfasis en que el gobierno del estado respetará absolutamente la autonomía de la UAEM, por lo que serán las autoridades de esa institución las que decidirán cuándo, cómo y bajo qué condiciones reanudan labores de manera presencial. En lo que se refiere a otras universidades, como la Politécnica del Estado de Morelos, las tecnológicas Emiliano Zapata y la del Sur del Estado, pertenecen a subsistemas federales que definen sus políticas a seguir, como sucede con distintos aspectos, como sus programas de estudio, calendarios escolares, entre otros. Escuelas de formación superior como las Normales y la Universidad Pedagógica Nacional forman parte también de la SEP, por lo que se espera que los criterios respecto a este tema sean similares a lo que dictamine esta dependencia nacional.

La Unión de Morelos, (Tlaulli Preciado),

<https://launion.com.mx/morelos/sociedad/noticias/180443-universidades-definiran-por-separado-calendarios-de-regreso-a-aulas.html>

El Regional del Sur, p.4, (Guadalupe Flores),

<https://elregional.com.mx/protocolos-de-regreso-a-clases-tocan-a-subsistemas-educativos>

Covid-19 en Morelos: Se registran 72 nuevos casos y 8 defunciones

La Secretaría de Salud informa que a la fecha en Morelos se han estudiado 145 mil 419 personas, de las cuales se han confirmado 31 mil 902 con coronavirus COVID-19; 434 están activas, descartado 111 mil 797 y están como sospechosos mil 720; se han registrado 3 mil 121 defunciones. Los nuevos pacientes son 37 mujeres de las cuales 29 se encuentran aisladas en sus hogares, 6 hospitalizadas graves, 1 como no grave y 1 defunción. También, 35 hombres de los cuales 29 se encuentran en aislamiento domiciliario, 5 hospitalizados graves y 1 como no grave. En tanto, las nuevas defunciones se registraron en 5 masculinos que padecían obesidad; también 3 féminas que padecían diabetes, hipertensión y otras comorbilidades. La institución mencionó que, de los 31 mil 902 casos confirmados, 83 por ciento están recuperados, 4 por ciento está en aislamiento domiciliario, otro 3 por ciento en hospitalización, mientras que un 10 por ciento lamentablemente ha fallecido.

La Crónica de Morelos, (Redacción),

<https://www.guillermocinta.com/principal/covid-19-en-morelos-se-registran-72-nuevos-casos-y-8-defunciones/>

La Unión de Morelos, (Tlaulli Preciado),

<https://launion.com.mx/morelos/avances/noticias/180440-en-morelos-31-902-casos-confirmados-acumulados-de-covid-19-y-3-121-decesos.html>

Zona Centro Noticias, (Sin firma),

<https://www.zonacentronoticias.com/2021/04/en-morelos-se-han-confirmado-31-mil-902-con-coronavirus-covid-19/>

El Sol de Cuernavaca, (Katy Cárdenas).

<https://www.elsoldecuernavaca.com.mx/local/la-secretaria-de-salud-reporta-un-aumento-en-casos-de-covid-6641950.html>

Nacional:

Las universidades públicas y privadas analizarán futuro de la ciencia en México

Cuatro meses después de que se venciera el plazo constitucional para que el Congreso mexicano aprobara una nueva Ley General de Ciencia, rectores e investigadores de diez instituciones de educación superior, convocaron a participar en cinco días de trabajos llamados Jornadas de reflexión sobre el sistema de Ciencia,

Tecnología e Innovación que demanda el futuro. En el encuentro participarán también representantes de la iniciativa privada, centros públicos de investigación del gobierno federal y de los consejos y organismos estatales de ciencia. El programa, compartido este fin de semana con los lectores de Crónica, muestra que serán analizados trece grandes retos que encara la ciencia en México. La reflexión plural se realizará en un contexto de cambio del ecosistema científico mexicano como no había ocurrido en los últimos 50 años. Estas modificaciones de presentan en los tres poderes en los que se organiza la República: Ejecutivo, Legislativo y Judicial. En el Ejecutivo se han modificado los mecanismos de financiamiento a la investigación, el reglamento del Sistema Nacional de Investigadores (SNI) y las convocatorias para becas, entre otras líneas de acción. En el Legislativo, existe la orden de contar con una nueva Ley General de Ciencia, derivada de la reforma al artículo 3o constitucional que se aprobó en mayo de 2018. Y en el Judicial, existe una revisión de jurisdicción para saber si los investigadores que laboran para Centros Públicos de Investigación deben ser tratados como trabajadores de confianza de entidades públicas o sujetos a un régimen especial.

La Crónica de Hoy, (Antimio Cruz), 24/04/21,

<http://www.cronica.com.mx/notas->

[las_universidades_publicas_y_privadas__analizaran_futuro_de_la_ciencia_en_mexico-1184733-2021](http://www.cronica.com.mx/notas-las_universidades_publicas_y_privadas__analizaran_futuro_de_la_ciencia_en_mexico-1184733-2021)

La Ley de Educación Superior fortalece la autonomía: Graue

El rector de la UNAM, Enrique Graue Wiechers, consideró que la Ley General de Educación Superior, en su Artículo Segundo, fortalece significativamente la autonomía e impide que intereses ajenos a las universidades busquen modificar sus reglamentaciones o formas de gobernarse sin el acuerdo específico de sus comunidades. “Tenemos una Ley con la que nos sentimos satisfechos e identificados”, añadió durante la Jornada de análisis “La Ley General de Educación Superior”, organizada por el Instituto de Investigaciones sobre la Universidad y la Educación (IISUE). Ante el secretario General de la UNAM, Leonardo Lomelí Vanegas; del abogado General de la Universidad Nacional, Alfredo Sánchez Castañeda; y de la coordinadora de Humanidades, Guadalupe Valencia García, el Rector recordó que la normatividad es el resultado de una amplia consulta que inició con foros en todo el territorio, a los cuales se sumaron iniciativas de diversos grupos de trabajo, revisiones, acuerdos y comentarios puntuales, así como una amplia difusión en el seno de la Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior (ANUIES).

La Crónica de Hoy, (Redacción), 23/04/21,

<http://www.cronica.com.mx/notas->

[tenemos_una_ley_de_educacion_superior_con_la_que_nos_sentimos_satisfechos_e_identificados__enrique_graue-1184557-2021](http://www.cronica.com.mx/notas-tenemos_una_ley_de_educacion_superior_con_la_que_nos_sentimos_satisfechos_e_identificados__enrique_graue-1184557-2021)

Diario de Morelos p.7, (Redacción).

Buscan fondos globales para científicos de universidades privadas excluidos del SNI

Con el fin de contener las afectaciones que pueda generar el retiro de los estímulos económicos a los investigadores de universidades particulares –como se aprobó en el nuevo reglamento del Sistema Nacional de Investigadores (SNI)–, las instituciones educativas buscarán recursos en el ámbito internacional, focalizándose en proyectos que estén en línea con las necesidades que están determinadas por México y Naciones Unidas, señaló el secretario general de la Federación de Instituciones Mexicanas Particulares de Educación Superior (Fimpes), Rodrigo Guerra Botella. El directivo no descartó recurrir a la vía jurídica para revertir dicha decisión contenida en las modificaciones que se hicieron al reglamento del SNI, publicado el 20 de abril en el Diario Oficial de la Federación. Vamos a seguir los caminos que marca la ley en términos de defensa a las partes lastimadas por el reglamento, fundamentalmente los investigadores. Ellos decidirán individualmente qué camino seguir. Las universidades, cada una de ellas, actuarán en brindar apoyos de las decisiones que tomen sus investigadores.

La Jornada, (Jessica Xantomila), 25/04/21,

<https://www.jornada.com.mx/2021/04/25/politica/015n2pol>

Reciben 23 científicas distinciones del SNI de investigadoras eméritas

El Consejo General del Sistema Nacional de Investigadores (SNI) otorgó 89 distinciones de investigadores eméritos, de las cuales 23 corresponden a destacadas investigadoras. Entre ellas, Clara Bargellini Cioni, experta en historia del arte e investigadora del Instituto de Investigaciones Estéticas de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), y Daniela Grollová Ornsteinová, antropóloga e investigadora del Centro de Investigaciones y Estudios Superiores en Antropología Social (Ciesas). De acuerdo con los resultados de la Convocatoria 2020 para la distinción de investigadores nacionales eméritos en el SNI, también se distinguió a María de Ibarrola Nicolín, doctora en ciencias y experta en temas educativos del Departamento de Investigaciones Educativas del Cinvestav. Se trata del mayor número de investigadoras reconocidas como eméritas en una misma convocatoria, en toda la historia del SNI. El total de miembros en la categoría de eméritos y eméritas llega a 287. Entre los destacados investigadores que obtuvieron esta distinción están el historiador, escritor y museógrafo José María Muriá Rouret, y Peter Michael Rosset, experto

en agroecología e investigador de El Colegio de la Frontera Sur; así como al economista y sociólogo Carlos Antonio Aguirre Rojas, del Instituto de Investigaciones Sociales de la UNAM.

La Jornada, p.16, (De la Redacción), 24/04/21,
<https://www.jornada.com.mx/2021/04/24/politica/016n1pol>

En 20 años la UACM se consolidó como opción de educación superior: rectora

Con una matrícula de 19 mil 188 estudiantes, la Universidad Autónoma de la Ciudad de México (UACM) cumple hoy 20 años de su fundación, en los que, aseguró su rectora, Tania Rodríguez Mora, se ha consolidado como una opción de educación superior incluyente, garantista y de calidad que cada vez atrae a más jóvenes como su primera opción. En entrevista señaló que la casa de estudios tiene poco más de 2 mil titulados y 4 mil 500 alumnos con 100 por ciento de créditos terminados. Admitió que la eficiencia terminal es uno de los retos a afrontar, por lo que se iniciará una campaña para fortalecer la titulación de sus estudiantes. Subrayó que no se debe olvidar que el papel de la UACM es garantizar el derecho a la educación, por lo que si no pudieron terminar (su carrera), haber pasado por la universidad es importante como proyecto social y de inclusión, y eso no nos hace ni más ni menos y no significa tampoco ninguna diferencia en términos de la calidad de la educación que brinda.

La Jornada, p.28, (Alejandro Cruz Flores),
<https://www.jornada.com.mx/2021/04/26/capital/028n1cap>

Alumnos del Conalep crean robot que facilita protocolos sanitarios para regresos a clases

Estudiantes del Colegio Nacional de Educación Profesional Técnica (Conalep), en Veracruz, aprovecharon sus clases en línea para poner en práctica conocimientos, habilidades y creatividad, para diseñar y construir el robot "Coni-1 robotcovid", con el que contribuirán a facilitar las medidas sanitarias en el regreso a clases presenciales. El robot habla y tiene movimientos que le permiten interactuar con los alumnos para registrar asistencia, tomar su temperatura, aplicar sanitizante y conservar los datos, aseguraron los integrantes del Club de Robótica, quienes estudian cuarto y sexto semestre de las carreras Electrónica Industrial y Mantenimiento de Sistemas Electrónicos. Apoyados por dos de sus profesores, los estudiantes coinciden en que el robot, hecho en su mayoría con materiales reciclados, facilitará los protocolos sanitarios sin exponer a las personas a los contagios de coronavirus.

La Crónica de Hoy, (Crónica Redacción), 24/04/21,
http://www.cronica.com.mx/notas-alumnos_del_conalep_crear_robot_que_facilita_protocolos_sanitarios_para_regresos_a_clases-1184704-2021

Pacta la UNAM con la Acnur revalidar estudios de refugiados

La Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) y la Oficina en México de la Agencia de Naciones Unidas para los Refugiados (Acnur) firmaron ayer un convenio de colaboración para fortalecer la atención a las personas solicitantes de refugio, las cuales cada vez más eligen al país como lugar de destino, y no sólo de tránsito hacia Estados Unidos. El rector de la máxima casa de estudios, Enrique Graue Wiechers, señaló durante el acto que la pandemia de Covid-19 hizo que el tema sobre los refugiados se invisibilizara durante el año pasado, pero sin que el flujo de solicitantes disminuyera, lo cual sentó las condiciones para generar una crisis humanitaria. En los pasados tres años, señaló, se ha duplicado la población de migrantes y personas que huyen de su país para escapar de la violencia. El convenio busca reforzar la labor de las instituciones encargadas de atender los requerimientos de dichos sectores vulnerables, los cuales en México no han sido tratados con el humanismo que debería ser, indicó Graue.

La Jornada, p.14, (Fernando Camacho Servín), 24/04/21,
<https://www.jornada.com.mx/2021/04/24/politica/014n1pol>

Milenio, (Azucena Rangel),
<https://www.milenio.com/politica/unam-acnur-firman-convenio-migrantes-desplazados-mexico>

Programa anunciado por la UNAM atiende demandas, reconocen académicos y alumnos

Integrantes de asambleas estudiantiles y profesores de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), que han demandado mejores condiciones laborales para los docentes, reconocieron que el Programa de Apoyo a la Permanencia del Personal Académico que anunció la máxima casa de estudios, responde a una de las exigencias que ha tenido este movimiento. Pero manifestaron que ahora lo importante es conocer la convocatoria y los requisitos con el fin de valorar sus alcances. Por otra parte, un grupo de profesores de asignatura y ayudantes de la Facultad de Ciencias –que están en paro de actividades desde hace más de un mes– entregaron a la Secretaría del Trabajo y Previsión Social una petición para que revise si la UNAM está cumpliendo a cabalidad con sus derechos laborales; lo anterior, por los retrasos y descuentos en los pagos de salarios. Respecto al Programa de Apoyo a la Permanencia del Personal Académico, que anunció la UNAM el miércoles pasado, con el que busca, entre otras cosas, garantizar que los profesores de asignatura interinos que cumplan con los requisitos puedan participar en concursos de oposición abiertos para

obtener su definitividad, docentes manifestaron que está por verse si con ello se resolverá algo de lo que se les está pidiendo en cuanto a la estabilidad laboral.

La Jornada, p.15, (Jessica Xantomila), 24/04/21,
<https://www.jornada.com.mx/2021/04/24/politica/015n2pol>

IPN realizará el segundo vuelo a la estratósfera con la NASA

El Instituto Politécnico Nacional fue elegido nuevamente como “misión de oportunidad” gracias a la certificación que les otorgó la NASA en el primer vuelo suborbital del 2019. Por invitación de la National Aeronautics and Space Administration (NASA), el IPN realizará la segunda misión FY21-FTS a bordo del módulo EMIDSS2 (Experimental Module for the Iterative Design for Satellite Subsystems versión 1) para el monitoreo de variables atmosféricas que engloba temperatura del aire, humedad, campo magnético, presión atmosférica y la reconstrucción de la trayectoria de la plataforma durante el vuelo hacia la estratósfera. El lanzamiento se realizará en Four Summer, Nuevo México en Estados Unidos el próximo 29 de abril, si las condiciones meteorológicas lo permiten, donde expertos politécnicos también probarán el rendimiento y eficiencia de seis paneles solares comerciales en condiciones del espacio cercano. Se espera que el módulo alcance una altitud de 40 kilómetros y que la misión tenga una duración de 20 horas. La misión estará encabezada por el CDA-IPN en colaboración con el maestro Rafael Prieto del Instituto de Ciencias Aplicadas y Tecnología de la UNAM. El doctor Mario Alberto Mendoza Bárcenas, investigador del Centro de Desarrollo Aeroespacial (CDA) del IPN, indicó que el objetivo de la misión es validar el funcionamiento de las computadoras a bordo y los sensores de radiación ultravioleta y luz para el registro de estos indicadores, así como georreferenciar (tiempo y hora) el recorrido del módulo EMIDSS-2.

La Crónica de Hoy, (Jennifer Garlem), 25/04/21,
http://www.cronica.com.mx/notas-ipn_realizara_el_segundo_vuelo_a_la_estratosfera_con_la_nasa-1184840-2021

Milenio, (Alma Paola Wong),
<https://www.milenio.com/politica/comunidad/ipn-realizara-segundo-vuelo-a-la-estratosfera-con-la-nasa>

Gracias a Rafael Navarro “México ya está en Marte”, dice Enrique Graue

Todos los fallecimientos provocados por la pandemia de COVID19 nos afligen y han generado pérdida de muchas esperanzas. Esto mismo nos provocó la muerte del doctor Rafael Navarro González, investigador mexicano que era uno de los más importantes astrobiólogos a nivel mundial y quien ayudó a diseñar algunos de los experimentos que buscan rastros de vida en el planeta Marte. Pero su trabajo fue tan grande que una montaña del planeta rojo recibió su nombre y recuerda la participación mexicana en el estudio de ese planeta. Así lo explicó hoy el rector de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), Enrique Graue, en el homenaje póstumo al destacado investigador. “Por sus aportaciones y trayectoria, el pasado 5 de abril el nombre y legado del doctor Navarro quedaron inmortalizados en una de las montañas de Marte, misma que llevará su nombre y que permitirá que México ya esté en Marte. Tengo la absoluta certeza de que quienes compartieron su vida, trabajaron con él y pudieron participar de sus conocimientos lo recordarán con cariño, admiración y reconocimiento. La UNAM lamenta profundamente su fallecimiento”, dijo el rector.

La Crónica de Hoy, (Antimio Cruz), 23/04/21,
http://www.cronica.com.mx/notas-gracias_a_rafael_navarro___mexico_ya_esta_en_marte___dice_enrique_graue_en_homenaje_postumo_al_astrobiologo_de_la_unam-1184574-2021

La Jornada, p.15, (Jessica Xantomila), 24/04/21,
<https://www.jornada.com.mx/2021/04/24/politica/015n1pol>

¿Estudiaste Derecho, Contaduría o Economía? Checa esta convocatoria para hacer carrera en el SAT

Si tienes una licenciatura en Derecho, Contaduría, Economía, Administración en Gestión Pública, Finanzas, Administración Pública o de Empresas, y estás en busca de trabajo, esto te interesa. El Servicio de Administración Tributaria (SAT) lanzó una convocatoria para que hagas carrera en este organismo. La convocatoria indica que las personas pueden participar en el proceso de selección para ingresar a su Programa Formativo en Impuestos Internos, el cual tiene una duración de entre nueve y 10 semanas. Al acreditarlo, serás candidato o candidata para laborar en alguna de las administraciones del SAT. El SAT describe que un oficial de impuestos internos, puesto para el que serás capacitado si te postulas, es un cargo estratégico que el organismo requiere en sus Unidades Administrativas sustantivas. Las necesidades de este servicio requieren tener plena disponibilidad de cambiar de residencia. El programa formativo se llevará a cabo en el Centro de Formación Tributaria y de Comercio Exterior, campus Tlalpan, en la Ciudad de México. Tiene tres fases: Tronco común, Simuladores y Prácticas de campo. Entre los puestos a los que podrías acceder tras el programa están: Ejecutivo de cobranza, auditor de impuestos internos, analista de devoluciones y compensaciones, auditor fiscal, analista de fiscalización, asesor fiscal integral y abogado analista. La convocatoria para este programa concluye el próximo 10 de agosto.

El Financiero, (Redacción),

<https://www.elfinanciero.com.mx/economia/2021/04/25/estudiaste-derecho-contaduria-o-economia-que-esta-convocatoria-para-hacer-carrera-en-el-sat/>

México rebasa las 16 millones de dosis aplicadas de vacunas COVID

Este sábado, las autoridades sanitarias aplicaron 307 mil 625 nuevas dosis de la vacuna contra el virus SARS-CoV-2. Con esto, México rebasó las 16 millones de dosis aplicadas a lo largo del país. En total, el número acumulado de inoculaciones es de 16 millones 214 mil 484. Ruy López Ridaura, director general del Centro Nacional de Programas Preventivos y Control de Enfermedades, comentó que el Gobierno ha recibido 21 millones 610 mil 885 vacunas contra el COVID-19 ya sea envasadas o, como en el caso de CanSino, en sustancia activa a granel. El mundo alcanzó este sábado un hito de la vacunación COVID pues se rebasaron las mil millones de dosis aplicadas. Más del 96 por ciento de la población mundial vive en naciones que ya comenzaron sus campañas de inoculación contra el virus SARS-CoV-2.

El Financiero, 250421, (Redacción),

<https://www.elfinanciero.com.mx/nacional/2021/04/24/mexico-rebasa-las-16-millones-de-dosis-aplicadas-de-vacunas-covid/>

Prevén iniciar fase clínica de vacuna de la UNAM con 150 voluntarios

La vacuna contra Covid-19 UNAM/AP-rP9, una de las tres que se desarrollan en la máxima casa de estudios, podría concluir la fase 3 de ensayos clínicos en humanos a final de año. Todos los resultados que tenemos hasta ahora indican que es segura, prevemos que sea de muy bajo costo y muy versátil, vamos a poder adaptarnos a las cepas emergentes, afirmó Edda Sciutto, del Instituto de Investigaciones Biomédicas (IIBO) de la UNAM, quien forma parte del equipo que desarrolla el biológico. En entrevista, expuso que a pesar de las dificultades logísticas, hemos avanzado de manera importante y confió en que en mayo se inicie la fase clínica 1, con 150 voluntarios sanos de 18 a 59 años de edad, y en la cual se enfatizará en los aspectos de seguridad de la vacuna y la capacidad de inducir una respuesta inmune eficiente. Refirió que desde el comienzo de la pandemia de Covid-19 en el IIBO se conformó un equipo de trabajo multidisciplinario para abordar el desarrollo del biológico. La estrategia que utilizamos, dijo, fue sumar esfuerzos de distintas instituciones, entre ellas la Facultad de Medicina, Veterinaria y Zootecnia de la UNAM, el laboratorio mexicano Alpharma, el Centro de Investigación y de Estudios Avanzados (Cinvestav) del IPN e institutos nacionales de salud, entre otros.

La Jornada, p.8, (Jessica Xantomila), 25/04/21,

<https://www.jornada.com.mx/2021/04/25/politica/008n1pol>

La vacunación en México obedece una agenda electoral más que epidemiológica: expertos

A inicios de abril, se publicó el informe “La respuesta de México ante el COVID-19: Estudio de Caso”, realizado por el Instituto de Ciencias de la Salud Mundial de la Universidad de California San Francisco, por encargo de la Organización Mundial de la Salud (OMS). La conclusión general es que México fue uno de los cuatro países con la peor respuesta a la pandemia, junto con EU, Reino Unido y Brasil. La institución llevó a cabo también un diagnóstico sobre la acción de EU. En el caso de México, los investigadores encabezados por Jaime Sepúlveda, de la Universidad de California, y Mariano Sánchez Talanquer, del Centro de Estudios Internacionales de El Colegio de México (Colmex), emplearon datos de la Secretaría de Salud. El estudio fue en un inicio soslayado por el gobierno federal y hace algunos días desaprobado por el subsecretario de Prevención y Promoción de la Salud, Hugo López-Gatell. Días después, El Colmex llevó a cabo la presentación del estudio a cargo de sus autores y con la opinión de académicos como Samuel Ponce de León (UNAM), Sergio Aguayo (Colmex), Ilán Bizberg (Colmex) y la presidenta de la institución, Silvia Giorguli.

La Crónica de Hoy, (Isaac Torres Cruz), 25/04/21,

[http://www.cronica.com.mx/notas-](http://www.cronica.com.mx/notas-la_vacunacion_en_mexico_obedece_una_agenda_electoral_mas_que_epidemiologica__expertos-1184872-2021)

[la_vacunacion_en_mexico_obedece_una_agenda_electoral_mas_que_epidemiologica__expertos-1184872-2021](http://www.cronica.com.mx/notas-la_vacunacion_en_mexico_obedece_una_agenda_electoral_mas_que_epidemiologica__expertos-1184872-2021)

Inversión pública en salud debe ser prioridad

Ante los impactos de la pandemia de Covid-19, México debe incrementar sustancialmente su inversión pública en salud y abordar la fragmentación de su sistema sanitario. De acuerdo con Silvia Giorguli, presidenta de El Colegio de México (Colmex), ese esfuerzo debe priorizar la reducción de las inequidades existentes en el acceso y la calidad de los servicios de salud, según plantearon al comentar ayer el informe La respuesta de México a Covid-19. Estudio de caso, de la Universidad de California. A propósito de que el estudio señala que en México se podrían haber evitado 190 mil muertes con una gestión diferente de la pandemia, Samuel Ponce de León, titular de la Comisión para la Atención de la Emergencia del Coronavirus de la UNAM, indicó que la mortalidad derivada de la crisis no necesariamente es el criterio de mayor peso sobre la eficacia de las medidas tomadas para enfrentar la pandemia. En la presentación virtual del documento, organizada por el Colmex, el titular del Programa Universitario de Investigación en Salud dijo que para calificar la gestión de la

pandemia se debe tomar en cuenta que intervienen muchos factores, como el estado de la infraestructura sanitaria al momento del inicio de la crisis.

La Jornada, p.10, (Arturo Sánchez Jiménez), 24/04/21,
<https://www.jornada.com.mx/2021/04/24/politica/010n3pol>

Identifican rastros genéticos en la aparición temprana de cáncer de mama en mexicanas

Científicos mexicanos que laboran en tres instituciones lograron identificar un conjunto de mutaciones y firmas mutacionales que están presentes en genes de mujeres mexicanas e hispanas, y que estarían asociados con una característica clínica identificada y de gran preocupación: el cáncer de mama, que se diagnostica en mujeres mexicanas, en promedio, diez años antes que en mujeres caucásicas y también se presentan con mayor frecuencia variantes más agresivas. Los resultados de esta investigación fueron publicados en la revista científica británica Nature Communications. En entrevista para los lectores de Crónica, los líderes del proyecto explicaron que la investigación tiene 13 co autores, entre los cuales firman como responsables principales de los hallazgos Sandra Romero Córdoba, del Instituto de Investigaciones Biomédicas de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM); Iván Salido Guadarrama, del Instituto Nacional de Enfermedades Respiratorias (INER) y Rosa Rebollar Vega, del Instituto Nacional de Medicina Genómica (INMEGEN). Todos ellos continuaron y profundizaron una línea de investigación abierta hace una década por el que ha sido su profesor, Alfredo Hidalgo Miranda, del INMEGEN, quien ha dedicado años a la caracterización biológica del cáncer de mama.

La Crónica de Hoy, (Sin firma), 25/04/21,

<http://www.cronica.com.mx/notas->

[identifican_rastros_geneticos_en_la_aparicion_temprana_de_cancer_de_mama_en_mexicanas-1184875-2021](http://www.cronica.com.mx/notas-identifican_rastros_geneticos_en_la_aparicion_temprana_de_cancer_de_mama_en_mexicanas-1184875-2021)

El narco agrava la crisis de personas en movilidad

En el marco de la crisis migratoria y de los niños no acompañados, académicos y expertos de El Colegio de México (Colmex) y de la Universidad Iberoamericana advirtieron que deben resolverse los problemas de fondo, entre ellos el narcotráfico, que genera desplazamientos, inseguridad y pobreza. Ante el próximo Día del Niño, Carlos Garfias Merlos, vicepresidente de la Conferencia del Episcopado Mexicano (CEM), consideró que la problemática de la migración infantil debe abordarse con la colaboración conjunta de autoridades, organizaciones sociales, como la Iglesia y agrupaciones civiles. Calificó la situación de desafío a superar y detalló que la Iglesia cuenta con 112 albergues para migrantes en el país. Hay situaciones dolorosas y desafiantes, sobre todo en albergues en las fronteras norte y sur. Consideró valioso el esfuerzo del DIF, iglesias y organizaciones de voluntarios. El problema migratorio no tiene solución a corto plazo, se puede administrar un poco mejor, se puede controlar un poquito, pero el potencial migratorio es muy grande y hay que tener en cuenta que Centroamérica no va a cambiar de una día para otro ni se convertirá en una región desarrollada en breve, señaló a La Jornada Francisco Alba, profesor-investigador del Colmex.

La Jornada, p.16, (Carolina Gómez Mena), 25/04/21, <https://www.jornada.com.mx/2021/04/25/politica/016n2pol>

TV UNAM transmitirá pieza visual sobre la violencia ocular en el estallido social en Chile

En el llamado estallido de octubre de 2019, en Chile, y las protestas del año siguiente, se ejerció lo que se ha llamado una violencia ocular: en el primer año, se calcula que más de dos mil 500 personas resultaron heridas durante las protestas, pero en especial que hubo, cuando menos, 400 lesiones por disparos de balas de goma o perdigones de las fuerzas de seguridad. “En Chile se dio una violencia muy acentuada, muy exacerbada”, explica la escritora Lina Meruane, “porque si bien la violencia ocular está ocurriendo en otras democracias, en Chile realmente fue exacerbado: un tipo de violencia espectacular, con el deseo de amedrentar a través de las redes y los medios”.

Milenio, (Jesús Alejo Santiago), 24/04/21, <https://www.milenio.com/cultura/tv-unam-presenta-pieza-visual-estallido-social-chile>

Internacional:

Malaria: la vacuna que demostró por primera vez una alta eficacia

Una vacuna contra la malaria demostró ser efectiva en un 77% en una fase temprana de los ensayos y esto podría ser un paso crucial en la lucha contra la enfermedad, según señaló el equipo de la Universidad de Oxford que desarrolló la vacuna. La malaria es una enfermedad que mata a más de 400 mil personas al año - en su mayoría niños- en África subsahariana, y que también afecta a varios países de América Latina. Pero a pesar de que se han hecho ensayos con numerosas vacunas a lo largo de los años, ninguna había alcanzado los objetivos necesarios para resultar exitosa. Los investigadores señalaron que la vacuna podría tener un gran impacto en la salud pública.

El Universal, (BBC News), 25/04/21,

<https://www.eluniversal.com.mx/ciencia-y-salud/malaria-la-vacuna-que-demostro-por-primera-vez-una-alta-eficacia>